特許協力条約

PCT

特許性に関する国際予備報告(特許協力条約第二章)

(法第 12 条、法施行規則第 56 条) (PCT36 条及びPCT規則 70)

REC'D	29	SEP	2005
WIPO			PCT

出願人又は代理人 の書類記号 FKUー293PCT	今後の手続きについては、様式PCT/IPEA/416を参照すること。		
国際出願番号 PCT/JP2004/015758	国際出願日 (日. 月. 年) 19. 10. 2004	優先日 (日.月.年) 22.10.2003	
国際特許分類 (IPC) Int.Cl. ⁷ C 0 8 J // B 2	5/18, B29C41/12 9K33:00, B29L7:00, C0	8L33:02	
出願人(氏名又は名称)	呉羽化学工業株式会社		

	呉羽化学工業株式会社
	は、PCT35条に基づきこの国際予備審査機関で作成された国際予備審査報告である。 第57条(PCT36条)の規定に従い送付する。
2. この国際予備	間審査報告は、この表紙を含めて全部で3 ページからなる。
	は次の附属物件も添付されている。 書類は全部で ページである。
	正されて、この報告の基礎とされた及び/又はこの国際予備審査機関が認めた訂正を含む明細書、請求の範 及び/又は図面の用紙(PCT規則 70. 16 及び実施細則第 607 号参照)
	I 欄4.及び補充欄に示したように、出願時における国際出願の開示の範囲を超えた補正を含むものとこの 際予備審査機関が認定した差替え用紙
b. 厂 電子	媒体は全部で (電子媒体の種類、数を示す)。
配列	表に関する補充欄に示すように、コンピュータ読み取り可能な形式による配列表又は配列表に関連するテー を含む。(実施細則第 802 号参照) ·
4. この国際予	備審査報告は、次の内容を含む。
ᄝ	第1欄 国際予備審査報告の基礎
_	第11欄 優先権
Г	第Ⅲ欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての国際予備審査報告の不作成
Г	第IV欄 発明の単一性の欠如
ᅜ	第V欄 PCT35条(2)に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、それを裏付
	けるための文献及び説明
	第VI欄 ある種の引用文献
	第VI欄 国際出願の不備
F	第四個 国際出願に対する意見

国際予備審査の請求書を受理した日 22.08.2005	国際予備審査報告を作成した日 13.09.2005		
名称及びあて先・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	特許庁審査官(権限のある職員) 4 J 9272		
日本国特許庁 (IPEA/JP) 郵便番号100-8915	天野 宏樹		
東京都千代田区設が関三丁目4番3号	電話番号 03-3581-1101 内線 3457		

第1概	報告の基礎	
1. この	国際予備審査報告は、下記に示す場合を除くほど	か、国際出願の官語を基礎とした。
·	この報告は、 語による翻訳文を	と基礎とした。
	それは、次の目的で提出された翻訳文の言語では	
	PCT規則12.3及び23.1(b)にいう国際調査	
	PCT規則12.4にいう国際公開	
ŗ	PCT規則55.2又は55.3にいう国際予備審査	i.
2. この	報告は下記の出願書類を基礎とした。 (法第6	条(PCT14条)の規定に基づく命令に応答するために提出され
た差替え	用紙は、この報告において「出願時」とし、こ	の報告に添付していない。)
V	出願時の国際出願書類	
•		
	明細書	•
	第 ページ	、出願時に提出されたもの
	第 ペーシ	*、 付けで国際予備審査機関が受理したもの *、 付けで国際予備審査機関が受理したもの
		*、1117 に関係 1 帰者 直放例が文座 したもの
L	請求の範囲	
	第	、 出願時に提出されたもの *、PCT19条の規定に基づき補正されたもの
	第	*、 付けで国際予備審査機関が受理したもの
	第	*、 付けで国際予備審査機関が受理したもの
_		
Г	図面	UIESTRENT 相目とかますの
	第 ページ/凶	* 付けで国際予備案を機関が受理したもの
	第 ページ/図	、 出願時に提出されたもの *、 付けで国際予備審査機関が受理したもの *、 付けで国際予備審査機関が受理したもの
_		
,	配列表又は関連するテーブル 配列表に関する補充欄を参照すること。	
з. Г	補正により、下記の書類が削除された。	
	per until franchis data	, .
	「明細書 第 「請求の範囲 第	
	図面 第	ページ/図
	■ 配列表(具体的に記載すること)	
	□ 配列表に関連するテーブル(具体的に記録	けること)
4.		Fに添付されかつ以下に示した補正が出願時における開示の範囲を超
	えてされたものと認められるので、その補正が	されなかったものとして作成した。(PCT規則 70.2(c))
	町細杏 第	ページ
	「 請求の範囲 第	
	第	ページ/図
	□ 配列表(具体的に記載すること)□ 配列表に関連するテーブル(具体的に記載	
	配列表に関連するテーブル(具体的に記 載	xy & C C /
		•
	•	•
* 4. l	こ該当する場合、その用紙に"superseded"と記	己入されることがある。

第V欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての法第 12 条 (PCT35 条(2)) に定める見解、 それを裏付ける文献及び説明			
1. 見解			
勃現性(N)	請求の範囲	1-11	有 無
進歩性(IS)	請求の範囲	1-11	有 無
産業上の利用可能性(IA)	請求の範囲	1-11	·

2. 文献及び説明 (PCT規則 70.7)

請求項1-11は、国際調査報告で引用した文献に対して、新規性及び進歩性を有する。 何れの文献にも本願の請求項1に記載された密度、赤外線吸収スペクトルの面積比及び赤外 線吸収スペクトルのピーク比の数値は記載されていない。また、何れの文献にも本願の請求 項8に記載されているような多価金属塩による処理の後に熱処理を施す構成を備えたフィル ムの製造方法は開示されていない。そして、表1に示された結果に見られるとおり、本願発 明は請求項記載の構成要件を備えることによって高湿環境下でも優れた酸素及び湿分のバリ ア性を示すフィルムを得ることができたものであり、産業上有用な発明である。